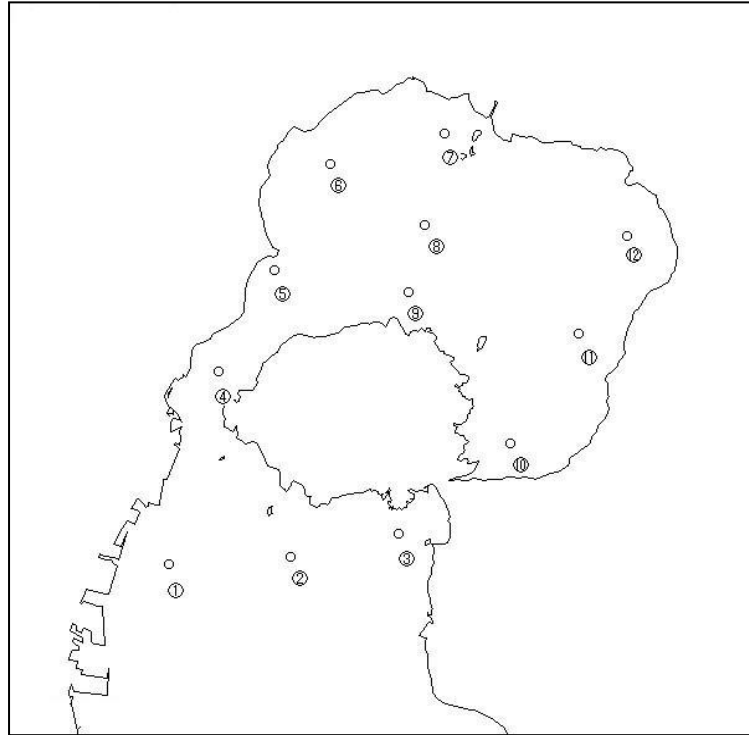


鹿児島湾水質調査結果

[調査日：平成30年7月24日]



調査点	水温 (°C)		塩分 〈表層〉	溶存酸素 (mg/l)		透明度 (m)	無機態 窒素 ($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	無機態 りん ($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	ケイ酸態 ケイ素 ($\mu\text{g-at/l}$) 〈表層〉	矽酸 a ($\mu\text{g/l}$) 〈表層〉
	0m	10m		0m	10m					
①	28.6	26.8	29.2	8.4	7.0	4.5	0.1	0.05	1.6	4.4
②	28.6	27.2	30.4	6.9	7.0	8.0	0.1	0.07	0.8	1.3
③	28.1	26.2	31.2	7.1	7.0	6.5	0.0	0.07	2.0	2.0
④	28.5	25.8	28.5	7.8	6.8	4.5	0.0	0.05	5.0	1.2
⑤	30.1	24.6	28.1	8.1	5.9	3.0	0.0	0.05	10.0	1.3
⑥	29.0	24.4	27.7	8.2	6.0	3.5	0.2	0.04	34.3	2.5
⑦	28.5	24.7	29.0	8.0	5.9	3.0	0.6	0.07	43.6	3.1
⑧	28.9	25.1	27.6	8.4	6.3	3.5	0.0	0.05	15.7	2.4
⑨	28.8	25.5	28.3	8.2	6.3	3.0	0.0	0.06	8.0	1.5
⑩	28.6	26.7	26.9	8.0	6.6	3.5	0.1	0.04	63.1	6.4
⑪	29.6	25.7	25.5	7.7	6.6	3.5	1.0	0.05	85.8	5.9
⑫	29.0	25.1	29.2	7.7	6.6	4.5	0.6	0.05	74.7	8.6
平均	28.8	25.6	28.5	7.9	6.5	4.2	0.2	0.05	28.7	3.4
平年値	28.1	24.2	28.1	8.6	6.8	5.2	0.8	0.04	30.5	2.3

※ 平年値は平成元～29年の7月下旬の平均値

- 表層水温平均：28.8°C (平年比 +0.7°C) 水温はやや高めとなっています。
- 表層塩分平均：28.5 (平年比 +0.4) 塩分は平年並みとなっています。
- 栄養塩類濃度：窒素は低め、リンはやや高めとなっています。
 - ・無機態窒素 (平均値)：0.2 $\mu\text{g-at/l}$ (平年比 -0.6 $\mu\text{g-at/l}$)
 - ・無機態りん (平均値)：0.05 $\mu\text{g-at/l}$ (平年比 +0.01 $\mu\text{g-at/l}$)